“ Iteracion 2 – Sistemas transaccionales”

Daniel Santiago Forero Arevalo

Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia

Ds.foreroa[@uniandes.edu.co](mailto:%7d@uniandes.edu.co)

Fecha de presentación: Octubre 19 de 2010

Tabla de contenido

[1. UML: 1](#_Toc54035819)

[2. Relacional 2](#_Toc54035820)

[3. Objetivos logrados 2](#_Toc54035821)

## UML:

* El uml tuvo que ser drásticamente reformado ya que al pasar a la practica no ayudaba a cumplir con las necesidades básicas del proyecto. Por lo tanto, se llego a esta solución.

Diagrama

Descripción generada automáticamente

## Interfaz de usuario gráfica Descripción generada automáticamenteRelacional

Gracias a los cambios que se hicieron en el uml también de tuvo que cambiar el modelo relacional, mejorando de esta forma la legibilidad y escalabilidad de la base de datos

## Objetivos logrados

La mayoría de los requerimientos se lograron con éxito desde el script SQL, sin embargo, no se alcanzo a implementar en eclipse ya que en la aplicación fallaba a la hora de realizar un ‘SELECT’ lo que hizo imposible concluir totalmente con los requerimientos. Sin embargo, se pudo implementar los primeros requerimientos para los espacios de CCAndes. En cuanto a la estructura de la base de datos se puede decir que quedo en excelentes condiciones, ya que permite realizar todos los requerimientos sin mayor complejidad. Se logro cumplir todas las expectativas en esta parte.